

UNDERSØG DIVERSITET

DNA & Biodiversitet

FORMÅL

Udvikl en metode til at undersøge biodiversitet

MATERIALER:

To sorte affaldsposer med indhold - der kan laves forskellige poser - men siderne nedenfor kan bruges som udgangspunkt.



VEJLEDNING

Indhold pose 1

- 3 ens blyanter, 3 ens kuglepenne, post-it blok (gerne som en 10-15 løse stykker)

Indhold pose 2

- 4 farveblyanter (gerne nogle i dubletter), 3 forskellige farver kuglepen, 3 post-its i forskellige farver.

Find selv i gruppen en metode til at undersøge diversiteten i de to poser. Husk at finde begrundelsen for jeres metodevalg.

RESULTATER OG DISKUSSION

- Præsenter jeres resultater for en anden gruppe
- Forklar jeres metodiske overvejelser til bestemmelse af forskelligheden
- Hvordan kan jeres metoder bruges i felten til undersøgelse af to udvalgte områders diversitet/biodiversitet?
- Hvilke muligheder giver jeres metoder ? Hvilke problemer kan jeres metoder give ?
- Prøv at forklare de to figurer nedenfor:

